

Modul 7 | Orbitalschweißen

Grundlagen der Orbitalschweiß-Technologie

Seminarcode

SE-Modul-7
Dauer: 1 Tag

Teilnehmer

Max. 12 Personen

Seminarzeit

Beginn: 9:00 Uhr
Ende: 16:00 Uhr

Ort

Swagelok Düsseldorf
Trainings- & Kompetenzzentrum
Im Taubental 46 | 41468 Neuss

Kontakt

Christiane Möhring
Telefon: 0 21 31/738 10 0
info@duesseldorf.swagelok.com

Termine

Aktuelle Termine und Preise finden Sie auf www.swagelok-duesseldorf.de

Seminarziele

Das orbitale Schweißen wird überwiegend dort eingesetzt, wo sehr hohe Ansprüche an die Qualität der Schweißnaht gestellt werden, z. B. in der Chemie, der Pharmazie, der Lebensmittel- und Biotechnik sowie bei Wasseranlagen. Es kommt vor allem auf die Festigkeit und auf die Form der Naht an.

Das Seminar Orbitalschweißen richtet sich an alle, deren Einsatzbereiche eine besonders hohe Sicherheit und Reinheit erfordern.

Die Teilnehmer erhalten eine praxisorientierte Einweisung in die Orbitalschweißtechnik. Dabei wird die sichere Handhabung aller Schweißkomponenten und die Rohrvorbehandlung geschult. Nach erfolgreichem Abschluss der Schulung erhalten alle Teilnehmer ein Zertifikat über die Bedienerweisung.

Inhalte

- Einführung in die Orbitalschweiß-Technologie
- Bedienerweisung Schweißgerät M200
- Beurteilung von Schweißnähten
- **Schriftlicher Abschlusstest mit Zertifikat**
- **Praktische Anwendung:**
 - Schweißübungen inkl. Rohrvorbehandlung,
 - Arbeiten mit dem Rohrentgratungswerkzeug,
 - Bedienerweisung in die Schweißkopfsérie 10

Zielgruppe

Mitarbeiter in der Projektierung, Konstrukteure, Monteure, Anlagenbetreuer



Ihre Vorteile

- Hochwertige, reproduzierbare Schweißergebnisse
- Reduzierung der Montagekosten
- Erhöhung der Anlagensicherheit
- Kontrolle der Einbrenntiefe
- Minimierung von Anlaufarben
- Eliminierung von Schweißspritzern

Unsere Leistungen

- Seminar inkl. Verpflegung: Frühstück, Mittagessen und Kaffeepausen
- Zertifikat zum Nachweis der erworbenen Fähigkeiten und Kenntnisse
- Qualifizierter Seminarleiter mit langjähriger Berufs- und Branchenerfahrung
- Professionelle Schulungsräumlichkeiten einschließlich Werkstatt
- Ausführliche Seminarunterlagen
- Praktische Übungen zur Vertiefung der Seminarinhalte

Ansprechpartner



Michael Böcker

Mobil: 0173/537 07 28

Mail: michael.boecker@swagelok.com

Unser Spezialist für Orbitalschweiß-Technologie steht Ihnen bei Fragen zu diesem Seminar gerne zur Verfügung.



Orbitalschweißen



Kombinationsmöglichkeiten

Jedes Unternehmen hat individuelle Schwerpunkte.

Gerne stellen wir ein **Weiterbildungskonzept** genau nach Ihren Anforderungen zusammen.

Gemeinsam wählen wir aus dem Angebot unserer Seminarmodule die passenden Themen für Sie aus.

Sprechen Sie uns an!